PATENT COOPERATION TREATY

TRANSLATION From the INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY To: WRITTEN OPINION OF THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY (PCT Rule 43bis.1) Date of mailing (day/month/year) Applicant's or agent's file reference FOR FURTHER ACTION PC-9378 See paragraph 2 below International application No. International filing date (day/month/year) Priority date (day/month/year) PCT/JP2005/001225 28.01.2005 03.02.2004 International Patent Classification (IPC) or both national classification and IPC Applicant NIKON CORPORATION This opinion contains indications relating to the following items: Box No. I Basis of the opinion Box No. II Priority Box No. III Non-establishment of opinion with regard to novelty, inventive step and industrial applicability Box No. IV Lack of unity of invention Reasoned statement under Rule 43bis.1(a)(i) with regard to novelty, inventive step or industrial Box No. V applicability; citations and explanations supporting such statement Box No. VI Certain documents cited Box No. VII Certain defects in the international application Box No. VIII Certain observations on the international application 2. **FURTHER ACTION** If a demand for international preliminary examination is made, this opinion will be considered to be a written opinion of the International Preliminary Examining Authority ("IPEA") except that this does not apply where the applicant chooses an Authority other than this one to be the IPEA and the chosen IPEA has notified the International Bureau under Rule 66.1bis(b) that written opinions of this International Searching Authority will not be so considered. If this opinion is, as provided above, considered to be a written opinion of the IPEA, the applicant is invited to submit to the IPEA a written reply together, where appropriate, with amendments, before the expiration of 3 months from the date of mailing of Form PCT/ISA/220 or before the expiration of 22 months from the priority date, whichever expires later. For further options, see Form PCT/ISA/220. For further details, see notes to Form PCT/ISA/220. Name and mailing address of the ISAJP Authorized officer

Telephone No.

Facsimile No.

WRITTEN OPINION OF THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

International application No.
PCT/JP2005/001225

Box	No. I	Basis of this opinion
1.		h regard to the language, this opinion has been established on the basis of the international application in the language in which it was I, unless otherwise indicated under this item.
		This opinion has been established on the basis of a translation from the original language into the following language, which is the language of a translation furnished for the purposes of international search (under
		Rule 12.3 and 23.1(b)).
2.		n regard to any nucleotide and/or amino acid sequence disclosed in the international application and necessary to the claimed action, this opinion has been established on the basis of:
	a.	type of material
		a sequence listing
		table(s) related to the sequence listing
	b.	format of material
		in written format
		in computer readable form
	c.	time of filing/furnishing
		contained in the international application as filed.
		filed together with the international application in computer readable form.
		furnished subsequently to this Authority for the purposes of search.
	_	
3.		In addition, in the case that more than one version or copy of a sequence listing and/or table(s) relating thereto has been filed or furnished, the required statements that the information in the subsequent or additional copies is identical to that in the application as filed or does not go beyond the application as filed, as appropriate, were furnished.
4.	Addi	itional comments:

WRITTEN OPINION OF THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

International application No.
PCT/JP2005/001225

1.	ox No. V Reasoned statement citations and expla	nt under Ru anations suj	le 43bls.1(a)(i) with regard to novelty, inventive step or industri porting such statement	al applicability;
	Statement			
	Novelty (N)	Claims	1-48	YES
		Claims		
	Inventive step (IS)	C1-:	1-48	VEC
	• • • •		1-48	
	The Late of the Control			
	Industrial applicability (IA)		1-48	
		Claims		NO
Ż.	Citations and explanations:			

WRITTEN OPINION OF THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

International application No.
PCT/JP2005/001225

_				···
Cer	rtain published documents (Rule 43bis.1 and			_
	Application No. Patent No.	Publication date (day/month/year)	Filing date (day/month/year)	Priority date (valid clain (day/month/year)
	JP 2004-207696 A	22.07.2004	25.11.2003	10.12.2002
	[P, X]			
Non				
Non	n-written disclosures (Rule 43bis.1 and 70.9)		Date	e of written disclosure
Non	n-written disclosures (Rule 43 <i>bis</i> .1 and 70.9) Kind of non-written disclosure	Date of non-written di	isclosure referring	to non-written disclosure
Nor			isclosure referring	
Nor		Date of non-written di	isclosure referring	to non-written disclosure
Nor		Date of non-written di	isclosure referring	to non-written disclosure
Nor		Date of non-written di	isclosure referring	to non-written disclosure
Nor		Date of non-written di	isclosure referring	to non-written disclosure
Nor		Date of non-written di	isclosure referring	to non-written disclosure
Nor		Date of non-written di	isclosure referring	to non-written disclosure
Nor		Date of non-written di (da <i>y/month/yed</i>	isclosure referring	to non-written disclosure
Nor		Date of non-written di	isclosure referring	to non-written disclosure
Nor		Date of non-written di (da <i>y/month/yed</i>	isclosure referring	to non-written disclosure
Nor		Date of non-written di (da <i>y/month/yed</i>	isclosure referring	to non-written disclosure
Nor		Date of non-written di (da <i>y/month/yed</i>	isclosure referring	to non-written disclosure
Nor		Date of non-written di (da <i>y/month/yed</i>	isclosure referring	to non-written disclosure
Nor		Date of non-written di (da <i>y/month/yed</i>	isclosure referring	to non-written disclosure
Nor		Date of non-written di (da <i>y/month/yed</i>	isclosure referring	to non-written disclosure

特許協力条約

発信人 日本国特許庁 (国際調査機関)

代理人

あて名

志賀 正武

様

REC'D 0 2 JUN 2005 WIPO

PCT

〒104-8453

日本国東京都中央区八重洲2丁目3番1号

国際調査機関の見解書 (法施行規則第40条の2) [PCT規則43の2.1]

発送日

(日.月.年)

31. 5. 2005

出願人又は代理人

の書類記号 PC-9378 今後の手続きについては、下記2を参照すること。

国際出願番号

PCT/JP2005/001225

国際出願日 (日.月.年) 28.01.2005 優先日

(日.月.年) 03.02.2004

国際特許分類 (IPC) Int.Cl. H01L21/027, G01B11/00, 11/02, 11/24, G03F7/20

出願人 (氏名又は名称)

株式会社ニコン

1. この見解書は次の内容を含む。

▼ 第1概 見解の基礎

厂 第Ⅱ柳 優先権

第Ⅲ欄 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解の不作成

第IV欄 発明の単一性の欠如

第V欄 PCT規則 43 の 2.1(a)(i)に規定する新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解、

それを裏付けるための文献及び説明

▼ 第VI欄 ある種の引用文献

第VII欄 国際出願に対する意見

2. 今後の手続き

国際予備審査の請求がされた場合は、出願人がこの国際調査機関とは異なる国際予備審査機関を選択し、かつ、その国 際予備審査機関がPCT規 66.1 の 2(b)の規定に基づいて国際調査機関の見解密を国際予備審査機関の見解客とみなさ ない旨を国際事務局に通知していた場合を除いて、この見解書は国際予備審査機関の最初の見解書とみなされる。

この見解書が上記のように国際予備審査機関の見解書とみなされる場合、様式PCT/ISA/220を送付した日か ら3月又は優先日から22月のうちいずれか遅く満了する期限が経過するまでに、出願人は国際予備審査機関に、適当 な場合は補正書とともに、答弁書を提出することができる。

さらなる選択肢は、様式PCT/ISA/220を参照すること。

3. さらなる詳細は、様式PCT/ISA/220の備考を参照すること。

見解費を作成した日

10.05.2005

名称及びあて先

日本国特許庁(ISA/JP) 郵便番号100-8915 東京都千代田区設が関三丁目4番3号 特許庁審査官 (権限のある職員)

2 M 8605

新井 頂雄

電話番号 03-3581-1101 内線 3274

第1欄 見解の基礎 1. この見解番は、下記に示す場合を除くほか、国際出願の言語を基礎として作成された。 語による翻訳文を基礎として作成した。 厂 この見解告は、 それは国際調査のために提出されたPCT規則12.3及び23.1(b)にいう翻訳文の言語である。 2. この国際出願で開示されかつ請求の範囲に係る発明に不可欠なヌクレオチド又はアミノ酸配列に関して、 以下に基づき見解費を作成した。 a. タイプ 配列表 配列表に関連するテーブル コンピュータ読み取り可能な形式 出願時の国際出願に含まれる c. 提出時期 この国際出願と共にコンピュータ読み取り可能な形式により提出された □ 出願後に、調査のために、この国際調査機関に提出された 3. 「 さらに、配列表又は配列表に関連するテーブルを提出した場合に、出願後に提出した配列若しくは追加して提出し た配列が出願時に提出した配列と同一である旨、又は、出願時の開示を超える事項を含まない旨の陳述書の提出が あった。 4. 補足意見:

国際調査機関の見解書

国際出願番号 PCT/JP2005/001225

第V	第V欄 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についてのPCT規則 43 の 2. 1 (a) (i) に定める見解、 それを裏付る文献及び説明					
1.						
	新規性(N)	請求の範囲 <u>1-48</u> 請求の範囲	有 無			
	進歩性(IS)	請求の範囲 <u>1-48</u> 請求の範囲	有 無			
	産業上の利用可能性(IA)	請求の範囲 <u>1-48</u> 請求の範囲	有 無			
2.	文献及び説明					
	れておらず、新規性を有	る発明は、国際調査報告で引用された何れの文献にも する。特に、投影光学系の先端よりも下方に配置され 検出する検出装置は、何れの文献にも開示されている	た物体			
		·				
		·				

第VI欄 ある種の引用文献			
1. ある種の公表された文書(PCT	規則 43 の 2.1 及び 70.10)		
出願番号特許番号	公知日	出願日 <u>(日.月.年)</u>	優先日(有効な優先権の主張) (日.月.年)
JP 2004-207696 A 「P, X」	(日. 月. 年) 22. 07. 2004	25. 11. 2003	10. 12. 2002
		•	
			•
	·		
		`.	
•			
			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
2. 杏面による開示以外の開示(PC	T規則43の2.1及び70.9)		
書面による開示以外の開示の種類	魯面による開示以外の開示 (日.月.年)		る開示以外の開示に首及している 雰面の日付(日.月.年)
•	•		•
		·	
•		•	
	·		
,			